

ഉത്തരം

(എ) ചേർത്തല താലൂക്കിൽ ട്രാൻസ്മിഷൻ പൈപ്പ് ലൈനിൽ 25 സ്ഥലങ്ങളിൽ പൊട്ടലുകൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത പ്രദേശങ്ങൾ ഇവയാണ് മായിത്തറ (2 തവണ), പള്ളിപ്പറമ്പ് - കൃഷിവേനസമീപം, വീരമംഗലം, തറവൂർ കടക്കരപ്പള്ളി, തുറവൂർഫെറി, ഒറ്റപ്പന ജംഗ്ഷൻ, തുറവൂർ, പാണാവള്ളി, കത്തിയത്തോട് (പാട്ടുകുളങ്ങര), കത്തിയത്തോട് പാലം, മൂന്നാംകര കലിംഗ്, മാരാരിക്കുളം (2 തവണ), എക്സ് റോ (വാട്ടർ അതോറിറ്റി ഓഫീസിന് സമീപം), പള്ളിപ്പറമ്പ് ചർച്ച് കത്തീക്കഴി, പോളി ടെക്നീക് (ചേർത്തലയുടെ എതിർവശം), തിരുനെല്ലൂർ, മലബാർ സിമെന്റ് (പള്ളിപ്പറമ്പിന് സമീപം), മാക്കേക്കടവ്, പള്ളിപ്പറമ്പ് വില്ലേജ് ഓഫീസിന് സമീപം, കെ.വി.എം. ജംഗ്ഷൻ, തുറവൂർ ഫെറിക്ക് സമീപം (2 തവണ) എന്നിവയാണ്.

മറവൻതുരുത്തിൽ എട്ട് തവണ ഈ പൈപ്പ് ലൈൻ പൊട്ടിയിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ചേർത്തലയിലെ ജപ്പാൻ കടിവെള്ളപദ്ധതിയിൽ ജി.ആർ.പി. പൈപ്പിൽ ക്രമാതീതമായി പൊട്ടൽ ഉണ്ടാകുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ യഥാർത്ഥ കാരണത്തെ സംബന്ധിച്ച് വിഷയം അന്വേഷണ ഘട്ടത്തിലാണ്. ജിക്ക പദ്ധതി കൺസൾട്ടന്റിന്റെ ശുപാർശ പ്രകാരം വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ടെക്നിക്കൽ കമ്മിറ്റിയാണ് ടി പൈപ്പുകൾ വാങ്ങുന്നതിന് തീരുമാനമെടുത്തത്.

(സി) ഇത് സംബന്ധിച്ച അന്വേഷണം പൂർത്തിയായതിനുശേഷം തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.

ഉൾനാടൻ ജലാശയങ്ങളിലെ മലിനീകരണം കുറച്ചുകൊണ്ടുവരുന്നതിന് നടപടി

204 (4490) ശ്രീ. കെ. മുഹമ്മദുണ്ണി ഹാജി :

ശ്രീ. പി. ബി. അബ്ദുൾ റസാക് :

ശ്രീ. സി. മോയിൻകുട്ടി :

ശ്രീ. പി. കെ. ബഷീർ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക്

ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ ഉൾനാടൻ ജലാശയങ്ങളിലെ കോളിഫോം ബാക്ടീരിയയുടെ അളവ് വളരെ ഉയർന്നതാണെന്ന് പരിശോധനകളിൽ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ടോ;

(ബി) എങ്കിൽ, ഇത്തരത്തിൽ മാലിന്യത്തോട് ഉയരുന്നതിനുള്ള കാരണങ്ങളെക്കുറിച്ച് പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(സി) മലിനീകരണം കുറച്ചുകൊണ്ടുവരുന്ന കാര്യത്തിൽ എന്തൊക്കെ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) ഉണ്ട്.

(ബി) ഉണ്ട്. ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിലുള്ള സ്വീവേജ് ശേഖരണ ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തതയാണ് കോളിഫോം ബാക്ടീരിയയുടെ അളവ് കൂടുതലായി കാണുന്നതിന്റെ കാരണം.

(സി) സംസ്ഥാനത്തെ ജലാശയങ്ങൾ മാലിന്യ വിമുക്തമാക്കുന്നതിന് നദികളിലെ നീരൊഴുക്ക് സുഗമമാക്കുന്നതിനുള്ള സംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ, നദീതീരങ്ങൾ വൻതോതിൽ ഇടിയുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ കണ്ടെത്തി അവിടെ തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ, കൂടുതലായി ചെളി അടിഞ്ഞു കൂടുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ചെളിയും പായലും നീക്കം ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികൾ, ജലാശയങ്ങളിൽ അടിഞ്ഞു കൂടുന്ന ഖരമാലിന്യവും ചെളിയും മറ്റും മാറ്റുന്ന പ്രവൃത്തികൾ തുടങ്ങിയവ ഫണ്ടിന്റെ ലഭ്യതയനുസരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. രാജ്യത്തെ ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ മലിനീകരണം തടയുന്നതിനായി നിലവിൽ വന്ന ജല (മലിനീകരണവും നിയന്ത്രണവും) നിയമം, 1974 പ്രകാരം ജല സ്രോതസ്സുകളിലേയ്ക്ക് പാഴ്ജലം ഒഴുക്കുന്നതിന് ആദ്യകാലങ്ങളിൽ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളെ മാത്രമാണ് അനുമതി പരിധിയിൽ കൊണ്ടുവന്നിരുന്നതെങ്കിലും കാലക്രമേണ ആശുപത്രികൾ, ഹോട്ടലുകൾ, റിസോർട്ടുകൾ, ഉത്തുംഗ കെട്ടിടങ്ങൾ തുടങ്ങിയ മലിനീകരണ സാധ്യതയുള്ള എല്ലാ സ്ഥാപനങ്ങളെയും/പ്രവർത്തനങ്ങളെയും അനുമതി പരിധിയിൽ കൊണ്ടുവന്ന് ശാസ്ത്രീയമായ മലിനജല ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിച്ചും അതിന്റെ പ്രവർത്തനം ഇടയ്ക്കിടെ മോണിറ്റർ ചെയ്തും സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണബോർഡ് ജലമലിനീകരണം നിയന്ത്രിച്ചുവരുന്നു. അനുമതികൾ നൽകുന്നതിനുള്ള പരിശോധനകളിലും തുടർന്നു നൽകുന്ന അനുമതി പത്രങ്ങളിലെ നിബന്ധനകളിലും മലിനീകരണ നിയന്ത്രണത്തിനതകുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു. ഇവ നടപ്പിലാക്കുന്നതു വഴിയും ജലമലിനീകരണ നിയന്ത്രണം ഒരു പരിധി വരെ പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നു. എന്നാൽ പട്ടണങ്ങളിൽ നിന്നും നഗര പ്രദേശങ്ങളിൽനിന്നും വരുന്ന ഗാർഹിക മാലിന്യങ്ങൾ ശരിയായ രീതിയിൽ ശേഖരിച്ച് നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്താൽ നമ്മുടെ ജലാശയങ്ങളിലെ മലിനീകരണം നിയന്ത്രണ വിധേയമാകും.

ഹൗസ് ബോട്ടുകളിൽ നിന്നുള്ള സ്വീവേജും ഗാർബേജും കായൽ മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് കാരണമാകുന്നു. ഇത് നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഹൗസ് ബോട്ടുകളെ ബോർഡിന്റെ അനുമതി പരിധിയിൽ കൊണ്ടുവന്നിട്ടുണ്ട്. ഹൗസ് ബോട്ടുകളിൽ സ്വീവേജ് സംഭരണ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തേണ്ടതും

ഇപ്രകാരം ശേഖരിക്കുന്ന സ്വീവേജ് കരയിലെത്തിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായ ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനം വഴി സംസ്കരിക്കരിക്കേണ്ടതുമാണ്. ഇതിനായി കരയിൽ സ്വന്തമായി സ്വീവേജ് സംസ്കരണ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുകയോ പൊതു മലിനജല ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനം വഴി സംസ്കരിക്കുകയോ ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. ഗാർബേജ് മാലിന്യം ഹൗസ്ബോട്ടിൽതന്നെ ശേഖരിച്ച് കരയിൽ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. വിനോദസഞ്ചാര വകുപ്പിന്റെ അധീനതയിൽ കമരകത്ത് ഹൗസ്ബോട്ടുകളിൽ നിന്നുള്ള സ്വീവേജ് സംസ്കരിക്കുന്നതിനായി ഒരു പൊതു മലിനജല ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഡിസ്ട്രിക്ട് ടൂറിസം പ്രൊമോഷൻ കൗൺസിലിന്റെ ഫണ്ട് ഉപയോഗപ്പെടുത്തി 180 KLD ശേഷിയുള്ള ഒരു സ്വീവേജ് ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റ് നീലംപേരൂർ പഞ്ചായത്തിലെ കുന്നമ്മ വില്ലേജിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. സ്വീവേജ് മാലിന്യം കരയിലെ സ്വന്തമായ സ്വീവേജ് സംസ്കരണ സംവിധാനം വഴിയോ പൊതു മലിനജല ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനം വഴിയോ സംസ്കരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഹൗസ് ബോട്ടുകൾക്കുമാത്രമേ അനുമതി പുതുക്കി നൽകുന്നുള്ളൂ.

കുറ്റാടി മണ്ഡലത്തിന്റെ പരിധിയിൽ നടപ്പാക്കുന്ന കുടിവെള്ള പദ്ധതി

205 (4491) ശ്രീമതി കെ. കെ. ലതിക : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി കുറ്റാടി മണ്ഡലത്തിന്റെ പരിധിയിൽ നടപ്പാക്കുന്നതിന് ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുള്ള കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ ഏതൊക്കെയാണു് വ്യക്തമാക്കുമോ,

(ബി) ഓരോ പദ്ധതിയുടെയും ഇപ്പോഴത്തെ അവസ്ഥ എന്തെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) വിലയാപ്പള്ളി പഞ്ചായത്തിലെ മെട്ടേമ്മൽ മലയിൽ ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതി, കുറ്റാടി ശുദ്ധജലവിതരണ പദ്ധതി എന്നിവയ്ക്ക് ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

(ബി) മെട്ടേമ്മൽ മലയിലെ ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതിയുടെ പമ്പ് സെറ്റ് സ്ഥാപിച്ച് കമ്മീഷൻ ചെയ്യുന്നതൊഴികെയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു. പമ്പ് സെറ്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് 17-12-2014 - ലേക്ക് ക്ഷണിച്ചിട്ടുണ്ട്. കുറ്റാടി ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ഘടകങ്ങളായ ശുദ്ധീകരണശാല, കിണർ നവീകരണം, റോ വാട്ടർ പമ്പിംഗ് മെയിൻ, സംഭരണികൾ എന്നിവയുടെ പണികൾ പൂർത്തിയായി. ട്രാൻസ്ഫോർമർ പണി നടന്നുവരുന്നു.